



En PACES, la pharmacie correspondait à l'**UE 14**

En 2020, PASS, la pharmacie était dans l'**UE Transversale 1 (S1), ECUE 3**

De 2021 à 2022, la pharmacie était dans l'**UE Transversale 3 (S2), ECUE 10**

En 2022, pour les LAS2/3 la pharmacie était dans l'**UE Transversale 3 (S2), ECUE 10**
pour les LAS1, la pharmacie était dans l'**UE Santé 3 (S2), ECUE 9**

Annales 2012 – PACES

QCM 1 : ABD

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Faux : **caractère** volatil d'où leur extraction
- D) Vrai : par exemple les thuyones neurotoxiques
- E) Faux

QCM 2 : BCD

- A) Faux : évaluation activité **in vitro** (plaque multi-puits)
- B) Vrai : c'est le but de l'HTS
- C) Vrai
- D) Vrai
- E) Faux

Annales 2014 – PACES

QCM 1 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : la dose infinitésimale (dose très diluée)
- C) Vrai
- D) Faux : centésimale hahnemanienne
- E) Faux

QCM 2 : BD

- A) Faux : la feuille (ou le fruit) riche en **dérivés anthracéniques** est utilisée comme laxatif stimulant
- B) Vrai : dans le cours c'est feuille séchée mais ça reste correct de dire feuille
- C) Faux : le **fruit** de cassis riche en anthocyanes est utilisé dans l'**insuffisance veineuse** // les feuilles du cassis sont utilisées pour leurs propriétés anti-inflammatoires
- D) Vrai
- E) Faux

Annales 2016 – PACES

QCM 1 : CD

- A) Faux : elles sont obtenues par extraction avec de la **vapeur d'eau**. Pour les agrumes on a le procédé mécanique sans chauffage mais ce n'est pas à froid
 - B) Faux : elles sont utilisées en **aromathérapie**
 - C) Vrai
 - D) Vrai : les **thuyones** sont des **cétones**
 - E) Faux
-

QCM 2 : AD

- A) Vrai : effectivement dans le cours la prof ne mentionne que l'indication pour les troubles digestifs d'origine hépatique mais le chardon marie est indiqué pour les troubles hépatiques et biliaires (hépto-biliaire)
 - B) Faux : c'est un laxatif stimulant, donc indiqué plutôt dans la **constipation**
 - C) Faux : c'est bel et bien vrai, les dérivés **salicylés** sont des **iridoïdes**
 - D) Vrai : les feuilles d'hamamélis sont riches en **tanins**
 - E) Faux
-

Annales 2017 – PACES

QCM 1 : CD

- A) Faux : les polysaccharides sont issus du métabolisme **primaire** (effectivement, ils ne sont pas spécifique des végétaux)
 - B) Faux : un alcaloïde est une molécule organique **azotée**
 - C) Vrai : il est bien présent dans certaines HE (ex : huile de thym)
 - D) Vrai
 - E) Faux
-

QCM 2 : AB

- A) Vrai : la mélisse est aussi utilisée dans les troubles digestifs
 - B) Vrai : **fruits** du cassis : **insuffisance veineuse** // feuille de cassis : manifestation articulaires douloureuses / anti-inflammatoire
 - C) Faux : la scopolamine est dans la partie sur l'allopathie (il fait parti des polyphénols -> alcaloïde)
 - D) Faux : les feuilles d'**artichaut** dans les **troubles hépatobiliaires** et **hypercholestérolémies**
 - E) Faux
-

Annales 2018 – PACES

QCM 1 : ABCD

- A) Vrai
 - B) Vrai : sécrétion végétale = exsudats
 - C) Vrai
 - D) Vrai
 - E) Faux
-

QCM 2 : CD

- A) Faux : le bouton floral de sophora est riche en **flavonoïdes**
 - B) Faux : la feuille d'hamamélis est riche en **tanins**
 - C) Vrai
 - D) Vrai
 - E) Faux
-

Annales 2019 – PACES

QCM 1 : B

- A) Faux
 - B) Vrai
 - C) Faux
 - D) Faux
 - E) Faux
-

QCM 2 : AC

- A) Vrai
 - B) Faux : les plantes à dérivés anthracéniques peuvent être utilisées comme laxatif (à effet stimulant)
 - C) Vrai
 - D) Faux : les polyphénols ont des propriétés **anti-radicalaires** -> dispersion des radicaux libres, les polyphénols permettent de lutter contre les effets nocifs des rayons UV
 - E) Faux
-

Annales 2020 – PACES

QCM 1 : ABC

- A) Vrai
 - B) Vrai
 - C) Vrai
 - D) Faux : la feuille d'hamamélis est utilisée dans l'**insuffisance veineuse**, elle a une action toni-veineuse
 - E) Faux
-

QCM 2 : BCD

- A) Faux
 - B) Vrai
 - C) Vrai
 - D) Vrai
 - E) Faux
-

Annales 2020 – PASS / LAS

QCM 1 : AC

- A) Vrai : sécrétion végétale = exsudat
 - B) Faux : la phytothérapie est une thérapeutique qui permet de soigner les humains
 - C) Vrai : sans plus de précision
 - D) Faux : pour le traitement de l'insomnie = aubépine, passiflore, valériane
 - E) Faux
-

QCM 2 : AB

- A) Vrai : ce sont des métabolites **secondaires spécifiques** des végétaux
 - B) Vrai : encore une fois sans trop de précision
 - C) Faux : le **millepertuis** est indiqué dans les **états dépressifs légers à modérés**
 - D) Faux : les mucilages contiennent des polyphénols mais ce ne sont pas des polyphénols. Cf post sur le forum
 - E) Faux
-

QCM 3 : ABC

- A) Vrai
- B) Vrai
- C) Vrai
- D) Faux : l'harpagophyton est utilisé pour ses propriétés **anti-inflammatoires**
- E) Faux

QCM 4 : ACD

- A) Vrai
 - B) Faux : ce n'est **pas** un hétéroside
 - C) Vrai
 - D) Vrai
 - E) Faux
-

Annales 2021 – PACES

QCM 1 : BD

- A) Faux : la morphine est utilisée dans le traitement des douleurs intenses
- B) Vrai : +++
- C) Faux : +++++ ce n'est **pas** un hétéroside
- D) Vrai
- E) Faux

QCM 2 : AB

- A) Vrai
 - B) Vrai
 - C) Faux : l'harpagophyton n'est pas un alcaloïde
 - D) Faux
 - E) Faux
-

Annales 2021 – PASS / LAS

QCM 1 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : la phytothérapie utilise les médicaments à base de plante pour soigner les humains (nous), pas pour soigner les plantes
- C) Vrai
- D) Faux : le **chardon marie** est une plante utilisée dans les pathologies de la **sphère digestive** (hépatobiliaire)
- E) Faux

QCM 2 : AB

- A) Vrai
 - B) Vrai
 - C) Faux : le **millepertuis** est utilisé dans les **états dépressifs légers à modérés**
 - D) Faux
 - E) Faux
-

QCM 1 : B

- A) Faux
- B) Vrai
- C) Faux
- D) Faux
- E) Faux

QCM 2 : AC

- A) Vrai
- B) Faux : les plantes à dérivés anthracéniques (bourdaine, cascara, séné) sont utilisés comme laxatifs à effet stimulant dans les constipations
- C) Vrai
- D) Faux : cette notion n'est pas abordée dans cette partie + on utilise les alcaloïdes pour des propriétés belles et bien différentes que la génération de radicaux libres
- E) Faux

QCM 3 : ACD

- A) Vrai
 - B) Faux
 - C) Vrai
 - D) Vrai
 - E) Faux
-

Annales 2023 – LAS

Aucuns QCMs à l'examen